



مكتب الاتصالات الراديوية (BR)

25 فبراير 2021

الرسالة الإدارية المعممة
CACE/1017

إلى إدارات الدول الأعضاء في الاتحاد وأعضاء قطاع الاتصالات الراديوية والمنتسبين إليه
المشاركين في أعمال لجنة الدراسات 3 للاتصالات الراديوية والهيئات الأكاديمية المنضمة إلى الاتحاد

الموضوع: اجتماع لجنة الدراسات 3 للاتصالات الراديوية (انتشار الموجات الراديوية)،
جنيف، 13 يونيو 2022

1 مقدمة

أود الإعلان من خلال هذه الرسالة الإدارية المعممة عن عقد اجتماع للجنة الدراسات 3 لقطاع الاتصالات الراديوية في الاتحاد، يوم 13 يونيو 2022، بعد اجتماعات فرق العمل J و3K و3L و3M (انظر الرسالة المعممة [3/LCCE/45](#)). وسيُعقد اجتماع لجنة الدراسات 3 في مقر الاتحاد بجنيف. وستُعقد الجلسة الافتتاحية الساعة 09:30.

اللجنة	موعد الاجتماع	آخر موعد لتقديم المساهمات	الجلسة الافتتاحية
لجنة الدراسات 3	الإثنين، 13 يونيو 2022	الإثنين، 6 يونيو 2022 الساعة 16:00 بالتوقيت العالمي المنسق	الإثنين، 13 يونيو 2022 الساعة 09:30 (بالتوقيت المحلي)

2 برنامج الاجتماع

يرد مشروع جدول أعمال اجتماع لجنة الدراسات 3 في الملحق 1. ويمكن الاطلاع على حالة النصوص المسندة إلى لجنة الدراسات 3 في الموقع التالي:

<http://www.itu.int/md/R19-SG03-C-0001/en>

1.2 اعتماد مشاريع التوصيات في اجتماع لجنة الدراسات (الفقرة 2.2.2.6.A2 من القرار ITU-R 1-8)

لا يُقترح اعتماد أي توصيات في اجتماع لجنة الدراسات وفقاً للفقرة 2.2.2.6.A2 من القرار [ITU-R 1-8](#).

2.2 اعتماد مشاريع التوصيات من جانب لجنة من لجان الدراسات بالمراسلة (الفقرة 3.2.2.6.A2 من القرار ITU-R 1-8)

يتعلق الإجراء المذكور في الفقرة 3.2.2.6.A2 من القرار ITU-R 1-8 بمشاريع التوصيات الجديدة أو المراجعة التي لا ترد تحديداً في جدول أعمال اجتماع لجنة الدراسات.

ووفقاً لهذا الإجراء، سوف تُعرض على لجنة الدراسات مشاريع التوصيات الجديدة والمراجعة التي يتم إعدادها أثناء اجتماعات فرق العمل J و3K و3L و3M التي تعقد قبل اجتماع لجنة الدراسات مباشرةً. وبعد النظر في تلك المشاريع على النحو الواجب، يجوز للجنة الدراسات أن تقرر التماس اعتماد مشاريع هذه التوصيات بالمراسلة. وفي مثل هذه الحالات، تستخدم لجنة الدراسات

إجراء الاعتماد والموافقة في نفس الوقت (PSAA) لمشاريع التوصيات بالمراسلة، وهو الإجراء المنصوص عليه في الفقرة 4.2.6.A2 من القرار ITU-R 1-8 (انظر أيضاً الفقرة 3.2 أدناه)، في حالة عدم اعتراض أي دولة من الدول الأعضاء الحاضرة في الاجتماع على هذا النهج وإذا لم تكن التوصيات مدرجة في لوائح الراديو بالإحالة إليها.

ووفقاً للفقرة 13.1.3.A1 من القرار ITU-R 1-8، يحتوي الملحق 2 بهذه الرسالة المعممة على قائمة بالمواضيع التي ستتناولها فرق العمل في اجتماعاتها قبل اجتماع لجنة الدراسات مباشرة، وهي المواضيع التي قد تسفر عن إعداد مشاريع توصيات.

3.2 اتخاذ القرار بشأن إجراء الموافقة

تقرر لجنة الدراسات في الاجتماع الذي يُتبع للحصول على الموافقة لكل مشروع توصية وفقاً للفقرة 3.2.6.A2 من القرار ITU-R 1-8، ما لم تقرر لجنة الدراسات استعمال إجراء الاعتماد والموافقة في نفس الوقت (PSAA) على النحو الموضح في الفقرة 4.2.6.A2 من القرار ITU-R 1-8 (انظر الفقرة 2.2 أعلاه).

3 المساهمات

تعالج المساهمات المقدمة بشأن أعمال لجنة الدراسات 3 وفقاً للأحكام الواردة في القرار [ITU-R 1-8](#).

والموعد النهائي لاستلام المساهمات التي لا تتطلب الترجمة* (بما في ذلك المراجعات والإضافات والتصويبات للمساهمات) هو سبعة أيام تقويمية (الساعة 16:00 بالتوقيت العالمي المنسق) قبل بدء الاجتماع. **وآخر موعد لاستلام المساهمات بالنسبة إلى هذا الاجتماع مبيّن في الجدول أعلاه.** ولا يمكن قبول المساهمات التي تصل بعد هذا الموعد. وينص القرار ITU-R 1-8 على أن المساهمات التي لا تتوفر للمشاركين وقت افتتاح الاجتماع لا يمكن النظر فيها.

ويُرجى من المشاركين إرسال المساهمات بالبريد الإلكتروني إلى العنوان التالي:

rsg3@itu.int

وينبغي كذلك إرسال نسخة إلى رئيس لجنة الدراسات 3 (rsg3-cvc@itu.int) ونوابه. وترد العناوين ذات الصلة في الموقع التالي:

<http://www.itu.int/go/rsg3/ch>

4 الوثائق

سُتُنشر المساهمات "كما وردت" في غضون يوم عمل واحد في الصفحة الإلكترونية المعدة لهذا الغرض:

<http://www.itu.int/md/R19-SG03.AR-C/en>

وسُتُنشر النسخ الرسمية في العنوان التالي: <http://www.itu.int/md/R19-SG03-C/en> في غضون ثلاثة أيام عمل.

5 المشاركة/المتطلبات الخاصة بالتأشيرة/الإقامة/التسجيل في الحدث

التسجيل إلزامي للمشاركة في هذا الحدث ويجري عبر الإنترنت حصراً عن طريق جهات الاتصال المعنية (DFP) لتسجيل المشاركين في أحداث قطاع الاتصالات الراديوية. **ويتعين على المشاركين أن يستكملوا أولاً استمارة التسجيل عبر الإنترنت وتقديم طلب التسجيل الخاص بهم لكي توافق عليه جهة الاتصال المعنية.** ولهذا الغرض يلزم أن يكون لدى المشاركين حساب في الاتحاد.

وعند التسجيل لحضور الحدث، يرجى أن تراعى على النحو الواجب المعلومات المتعلقة بالتدابير الصحية وشروط الدخول إلى سويسرا، الموضحة في [الموقع الإلكتروني المجاني للاتحاد بشأن جائحة فيروس كورونا](#).

ويشجّع جميع المشاركين بشدة على **التسجيل في وقت مبكر** والإشارة إلى كيفية حضور الاجتماع (انظر الملحق 3) والاطلاع على معلومات السلامة والأمن التي تحدّث بانتظام قبل اتخاذ الترتيبات الخاصة بالسفر، إذا ما اختاروا حضور الحدث شخصياً.

* حيثما تكون الترجمة مطلوبة، ينبغي استلام المساهمات قبل الاجتماع بثلاثة أشهر على الأقل.

ويمكن الاطلاع على قائمة جهات الاتصال المعينة لقطاع الاتصالات الراديوية (محمية بحقوق النفاذ إلى مخدم الخدمة (TIES)) إلى جانب معلومات تفصيلية عن هذا النظام الجديد للتسجيل في الأحداث ومتطلبات دعم الحصول على التأشيرة والإقامة في الفنادق وغير ذلك في الموقع التالي:

www.itu.int/en/ITU-R/information/events

6 التوصيل بجلسات الاجتماع للمشاركة عن بُعد

يقتصر النفاذ إلى جلسات الاجتماع على المشاركين المسجلين في الحدث حصراً. ويمكن للمندوبين الذين يرغبون في التوصيل بالاجتماع عن بُعد النفاذ إلى جلسات الجلسة العامة للجنة الدراسات من الصفحة الإلكترونية الخاصة بالمشاركة عن بُعد.

<https://www.itu.int/en/events/Pages/Virtual-Sessions.aspx>

وستكون توصيلات جلسات الاجتماع الافتراضي هذه متاحة قبل 30 دقيقة من وقت بدء كل جلسة.

7 خدمة البث الشبكي

بالنسبة إلى هؤلاء الذين يرغبون في متابعة مداوات اجتماعات قطاع الاتصالات الراديوية عن بُعد، سيتاح بث صوتي عبر الإنترنت للجلسات العامة للجنة الدراسات من خلال خدمة الإذاعة عبر الإنترنت (IBS) الخاصة بالاتحاد. ولا يتعين على المشاركين التسجيل في الاجتماع من أجل استعمال خدمة البث الشبكي، وإنما يلزم استعمال حساب في خدمة تبادل معلومات الاتصالات (TIES) لدى الاتحاد من أجل النفاذ إلى خدمة البث الشبكي.

8 التحول إلى اجتماع افتراضي إذا تدهورت الظروف الصحية لوباء COVID-19

إذا ساءت الظروف الصحية لوباء COVID-19، سيقوم منظمو الاجتماع بإبلاغ جميع المشاركين بإمكانية تحويل الاجتماع إلى اجتماع افتراضي في الوقت المناسب عن طريق إضافة إلى هذه الرسالة الإدارية المعممة.

وفي حال وجود تساؤلات بخصوص هذه الرسالة الإدارية المعممة، يرجى الاتصال بالسيد ديفيد بوتا، مستشار لجنة الدراسات 3 بتوجيه رسالة إلى العنوان david.botha@itu.int.

وتفضلوا بقبول فائق التقدير والاحترام.

ماريو مانيفيتش
المدير

الملحقات: 3

الملحق 1

مشروع جدول أعمال اجتماع لجنة الدراسات 3 للاتصالات الراديوية

(جنيف، 13 يونيو 2022)

ملاحظات افتتاحية	1
1.1 مدير مكتب الاتصالات الراديوية	
2.1 الرئيس	
إقرار جدول الأعمال	2
النظر في نواتج فرق العمل	3
1.3 فرقة العمل J3	
2.3 فرقة العمل K3	
3.3 فرقة العمل L3	
4.3 فرقة العمل M3	
النظر في نواتج أخرى (إن وجدت)	4
النظر في التوصيات الجديدة والمراجعة	5
1.5 النظر في التوصيات التي لم تبد نية التماس اعتمادها (انظر القرار 1-8 ITU-R، الفقرات 2.2.2.6.A2 و 3.2.2.6.A2 و 4.2.6.A2)	
- اتخاذ القرار بشأن إجراء الموافقة المزمع اتباعه	
النظر في التعديلات الصياغية على التوصيات (انظر القرار 1-8 ITU-R، الفقرة 5.2.6.A2)	6
النظر في تقارير جديدة ومراجعة	7
النظر في مسائل جديدة ومراجعة	8
إلغاء توصيات وتقارير ومسائل	9
النظر في مساهمات أخرى	10
حالة الكتيبات والمسائل والتوصيات والتقارير والآراء والقرارات والمقررات	11
الاتصال مع لجان الدراسات الأخرى والمنظمات الدولية	12
مواعيد الاجتماعات	13
ما يستجد من أعمال	14

ك. ويلسون
رئيسة لجنة الدراسات 3 للاتصالات الراديوية

الملحق 2

الموضوعات التي ستتناولها فرق العمل 3J و3K و3L و3M في اجتماعاتها التي ستعقد قبل اجتماع لجنة الدراسات 3 والتي قد توضع بشأنها مشاريع توصيات

فرقة العمل 3J

- تعديل مقترح على التوصية 9-834 P. ITU-R - تصحيح انكسار زاوية الارتفاع لمتوسط الغلاف الجوي المرجعي العالمي السنوي - انظر الملحق 2 بالوثيقة [3J/145](#).
- تعديل مقترح على التوصية 14-453 P. ITU-R - الخرائط الرقمية العالمية للمجاري الجوية السطحية والمرتفعة - انظر الملحق 4 بالوثيقة 3J/1453
- مراجعة مقترحة للتوصية 14-453 P. ITU-R، دليل الانكسار الراديوي: معادلاته وبيانات الانكسارية - المجاري الجوية السطحية والمرتفعة - انظر الملحق 6 بالوثيقة 3J/145.
- وثيقة عمل من أجل مشروع تمهيدي لمراجعة التوصية 12-676 P. ITU-R والخرائط الرقمية الجديدة المرتبطة بها - انظر الملحق 10 بالوثيقة 3J/145.
- وثيقة عمل من أجل مشروع تمهيدي لمراجعة الملحق 3 بالتوصية 6-835 P. ITU-R - انظر الملحق 14 بالوثيقة 3J/145.
- وثيقة عمل من أجل مشروع تمهيدي لمراجعة التوصية 3-838 P. ITU-R - انظر الملحق 15 بالوثيقة 3J/145.
- وثيقة عمل من أجل مشروع تمهيدي لمراجعة التوصية 8-840 P. ITU-R - انظر الملحق 16 بالوثيقة 3J/145.
- مشروع تمهيدي لمراجعة التوصية 6-1057 P. ITU-R - توزيعات الاحتمال المتعلقة بنمذجة انتشار الموجات الراديوية - انظر الملحق 17 بالوثيقة 3J/145.
- تعديل مقترح على التوصيتين 6-841 P. ITU-R و2-581 P. ITU-R - تحويل الإحصاءات السنوية إلى إحصائيات الشهر الأسوأ في طريقتين إحصائيتين - انظر الملحق 20 بالوثيقة 3J/145.
- وثيقة عمل من أجل مشروع تمهيدي لمراجعة التوصية 1-2040 P. ITU-R - انظر الملحق 21 بالوثيقة 3J/145.

فرقة العمل 3K

- مشروع تمهيدي لمراجعة طريقة التنبؤ بخسارة الإرسال بالانتشار التروبوسفيري الواردة في التوصية 12-1812 P. ITU-R - انظر الملحق 1 بالوثيقة [3K/178](#).
- مشروع تمهيدي لمراجعة التوصية 6-1546 P. ITU-R - طريقة التنبؤ من نقطة-إلى-منطقة لخدمات الأرض في مدى الترددات بين 30 MHz و4 000 MHz - انظر الملحق 2 بالوثيقة 3K/178
- مقترح لتحديث نموذج الخسارة الناجمة عن الجلبة في المسير المائل الوارد في التوصية 0-2108 P. ITU-R - انظر الملحق 6 بالوثيقة 3K/178.
- وثيقة عمل من أجل مشروع تمهيدي لمراجعة التوصية 0-2109 P. ITU-R - تأثير عرض حزمة الهوائي وزاوية السميت على الخسارة الناجمة عن دخول المباني - انظر الملحق 10 بالوثيقة 3K/178.

فرقة العمل 3L

مشروع تمهيدي لمراجعة التوصية 7-ITU-R P.684 - التنبؤ بشدة المجال عند ترددات تحت 500 kHz تقريباً - انظر الملحق 1 بالوثيقة [3L/58](#).

وثيقة من أجل مراجعة محتملة لنموذج التنبؤ بالتألؤ في التوصية 14-ITU-R P.531 - انظر الملحق 2 بالوثيقة 3L/58 إضافة للتوصية 14-ITU-R P.531 - دالة علائقية جديدة بين مؤشر الالتماع S4 و"المعامل *m*" لناكاغامي - انظر الملحق 3 بالوثيقة 3L/58.

وثيقة عمل من أجل مشروع تمهيدي لمراجعة التوصيتين 14-ITU-R P.372 و13-ITU-R P.618 - انظر الملحق 10 بالوثيقة 3L/58. وثيقة عمل من أجل مشروع تمهيدي لمراجعة التوصية 372-ITU-R P. - الضوضاء الراديوية - انظر الملحق 11 بالوثيقة 3L/58.

فرقة العمل 3M

وثيقة عمل من أجل مشروع تمهيدي لمراجعة التوصية 5-ITU-R P.617 - انظر الملحق 1 بالوثيقة [3M/253](#). تحليل نماذج التوهين الناجم عن المطر وتعديلات مقترحة على التوصية 13-ITU-R P.618 - انظر الملحق 4 بالوثيقة 3M/253. وثيقة عمل من أجل مشروع تمهيدي لمراجعة التوصية 618-ITU-R P. - مشروع تمهيدي للتعديلات، والأعمال المستقبلية - انظر الملحق 6 بالوثيقة 3M/253.

مشروع تمهيدي لمراجعة التوصية 16-ITU-R P.452 - إجراء التنبؤ لتقييم التداخل بين المحطات على سطح الأرض عند ترددات فوق 0,1 GHz تقريباً - انظر الملحق 7 بالوثيقة 3M/253.

مشروع تمهيدي لمراجعة طريقة التنبؤ بالخسارة الناجمة عن الجلبة في التوصية 16-ITU-R P.452 - إجراء التنبؤ لتقييم التداخل بين المحطات على سطح الأرض عند ترددات فوق 0,1 GHz تقريباً - انظر الملحق 8 بالوثيقة 3M/253.

مشروع تمهيدي لمراجعة طريقة التنبؤ بخسارة الإرسال بالانتشار التروبوسفييري الواردة في التوصيتين 452-ITU-R P. و2001-ITU-R P. - مقترح تنسيق طريقة التنبؤ بخسارة الإرسال بالانتشار التروبوسفييري في توصيات السلسلة -ITU-R P- انظر الملحق 9 بالوثيقة 3M/253.

مشروع تمهيدي من أجل التوصية الجديدة [DIGPROD]-ITU-R P. - حيازة المنتجات الرقمية وعرضها وتحليلها واستعمالها في الدراسات المتعلقة بانتشار الموجات الراديوية - انظر الملحق 12 بالوثيقة 3M/253.

الملحق 3

معلومات بشأن تسجيل المشاركين في أحداث قطاع الاتصالات الراديوية

يرجى التأكد، أثناء عملية التسجيل، من وضع علامة داخل المربع الخاص بالمشاركة عن بُعد إذا كنتم ستشاركون عن بُعد. وإذا لم يتم وضع علامة في المربع، سيُفترض أنكم ستشاركون حضورياً.

I Wish to Attend the Following Meeting(s)			
Select at least one meeting	Start Date - End Date	Remote	Function*
<input type="checkbox"/> ITU-R SG 3	10/06/2022 - 10/06/2022	<input type="checkbox"/>	Choose a function... ▾
<input type="checkbox"/> ITU-R WP 3L	01/06/2022 - 09/06/2022	<input type="checkbox"/>	Choose a function... ▾
<input type="checkbox"/> ITU-R WP 3J	30/05/2022 - 09/06/2022	<input type="checkbox"/>	Choose a function... ▾
<input type="checkbox"/> ITU-R WP 3K	30/05/2022 - 09/06/2022	<input type="checkbox"/>	Choose a function... ▾
<input type="checkbox"/> ITU-R WP 3M	30/05/2022 - 09/06/2022	<input type="checkbox"/>	Choose a function... ▾